

Nekróza pulpy

Nekróza pulpy neboli *sterilní odumření zubní dřeně* je stav, kdy **zub ztratil** svoji **vitalitu**, např. přerušením krevního zásobení způsobeným traumatem.

Příčiny nekrózy

Hlavní příčinou je **poškození** nebo přerušení **cévního zásobení** pulpy: chemické poškození, trauma.

Diagnóza

Nekrotický zub **nereaguje vitálně**. Pacient je bez obtíží, zub je šedavé barvy, často s rozsáhlou výplní. Ve dřeňové dutině **chybí růžová tkáň pulpy** a po trepanaci v ní **nacházíme zbytky** suché nebo vlhké rozpadlé **tkáně šedavé barvy**. Na RTG nemusí být žádné změny, lamina corticalis je neporušena, ale často nacházíme **chronickou periodontitis**.

Rozdělení

- *Prostá* nekróza;
- *kolikvační* nekróza;
- *koagulační* nekróza.

Komplikace

Infekcí nekrotické pulpy vzniká **gangréna**, která může způsobit šíření zánětu a být příčinou např. *periodontitidy* či *kolemčelistních zánětů*.

Mrtvý zub je potenciálním **zdrojem fokální infekce**.

Ošetření

Při ošetření se doporučuje kombinovat mechanické odstranění infikovaného dentinu z kořenového kanálku s jeho chemickým ošetřením. Provedeme endodontické ošetření. Na bakterie v nepřístupných částech kořenového systému se snažíme působit alespoň prostřednictvím dezinfekční vložky Ca(OH)_2 , kterou necháme působit 10-14 dnů.

Odkazy

Související články

- Gangréna pulpy

Použitá literatura

- MAZÁNEK, Jiří a František URBAN, et al. *Stomatologické repetitorium*. 1. vydání. Praha : Grada Publishing a.s, 2003. 456 s. ISBN 80-7169-824-5.
- PEŘINKA, Luděk : Nekróza, gangréna [Přednáška pro 3. ročník, zubní lékařství] Vypracované otázky, Praha.